



ABONNEMENTS

Un an Six mois
Suisse . . . Fr. 6.— Fr. 3.—
Union postale » 12.— » 6.—
Les abonnements étrangers se paient d'avance

Paraissant le Mercredi et le Samedi à la Chaux-de-Fonds
On s'abonne à tous les bureaux de poste

ANNONCES

suisses 20 ct., offres et demandes
de place 10 ct. la ligne,
étrangères 25 centimes la ligne
Les annonces se paient d'avance

Organe de la Chambre suisse de l'Horlogerie, des Chambres de commerce, des Bureaux de contrôle et des Syndicats professionnels.

Les Consulats suisses à l'étranger reçoivent le journal

Bureau des Annonces : HAASENSTEIN & VOGLER, 51, rue Léopold Robert, LA CHAUX-DE-FONDS et succursales en Suisse et à l'étranger

Lutte économique entre la France et l'Allemagne

Nous avons mentionné à différentes reprises, les efforts faits en France pour paralyser par des moyens qui ne portent pas atteinte aux clauses des traités, l'entrée en France des produits allemands et nous avons reproduit, dans notre numéro du 25 janvier, un passage d'un article de la *Gazette de l'Allemagne du Nord*, qui communiquait au commerce allemand, que les consuls d'Allemagne en France avaient reçu du gouvernement impérial, l'ordre de ne pas répondre aux demandes d'adresses de fabricants français, qui leur viennent d'Allemagne.

Mais voici que la *Gazette de Cologne*, entre en lice et commente une circulaire du gouvernement français, demandant aux communes et aux corps administratifs de lui signaler les entreprises qui, sur leur territoire, sont entre les mains de directeurs étrangers ou emploient des ouvriers étrangers.

La *Gazette de Cologne* estime que le gouvernement français s'associe, en prenant une telle mesure, à une campagne antiallemande entreprise depuis quelque temps par une partie de la presse parisienne.

Le grand journal semi-officieux réclame des représailles et propose l'organisation du boycottage des produits français en Allemagne.

Ces manifestations d'un protectionnisme outrancier, qui se produisent simultanément des deux côtés du Rhin, finiront par répandre un certain malaise d'autant plus regrettable que la France et l'Allemagne vivent présentement dans un état de bonne entente, officielle du moins.

Une nouvelle manifestation de protectionnisme et de nationalisme vient de se produire, qui est très symptomatique de l'esprit dans lequel on envisage, en France, les rapports internationaux de nature industrielle et commerciale.

MM. Joseph Denais Lerolle, Gabriel Maunoury et Gallais ont déposé sur le bu-

reau de la Chambre une proposition de loi tendant à réprimer l'usurpation de la qualification de « français » par des industries, des sociétés ou des produits étrangers.

Voici le texte de cette proposition :

Article premier. — L'usage public de la qualification de français, pour dénommer une entreprise, une maison de commerce, une société ou un produit, est interdit sous les peines prévues à l'article 405 du code pénal :

1° A toute entreprise ou société qui compterait un ou plusieurs administrateurs ou directeurs étrangers, qui ne serait pas régie exclusivement par les lois françaises, qui serait la filiale d'une entreprise ou société étrangère, ou qui emploierait plus de 10% du personnel étranger ;

2° A tout produit qui ne serait pas fabriqué en France ou dans les colonies françaises, par des entreprises ou sociétés constituées et administrées exclusivement par des sujets français.

Art. 2. — En cas de récidive, les délinquants, s'ils sont sujets étrangers, seront expulsés du territoire français.

Art. 3. — Les entreprises ou sociétés qui usurpent actuellement la qualité de « Français » auront un délai de six mois à dater de la promulgation de la présente loi pour faire disparaître cette mention de leur dénomination, de leurs statuts, enseignes, prospectus, etc., etc.

Ceci est-il le commencement de tiraillements susceptibles d'avoir un fâcheux effet sur les relations entre les gouvernements des deux pays ? C'est ce qu'un avenir prochain nous apprendra.

Nouveau règlement des Bureaux officiels communaux pour l'observation des montres

Le règlement de 1905 a été abrogé le 31 décembre 1912. Ce règlement ne fixait aucune limite pour l'erreur secondaire.

L'emploi du spiral d'acier-nickel associé au balancier monométallique permet d'obtenir des bulletins de II^{me} et même de I^{re} classe. Toutefois, l'erreur secondaire atteignit toujours une valeur excessive. Afin de conserver à nos bulletins leur valeur reconnue, il devint nécessaire d'introduire une limite dans le règlement. Ce fut le point de départ de la revision. Les délégués des quatre Bureaux intéressés se réunirent à plusieurs reprises ; leurs études aboutirent à rédiger le Règlement des Bu-

reaux officiels de contrôle de la marche des montres institués dans les villes de Bienne, La Chaux-de-Fonds, Le Locle et Saint-Imier. Il porte la date de 1912.

Cette pièce qui a été remise aux intéressés, accompagnée d'un fascicule explicatif intitulé « Instructions », est entrée en vigueur le 1^{er} janvier 1913 pour le Bureau de notre Ville.

Modifications. — Ce règlement diffère peu du précédent. Le nom des Bureaux a été modifié afin d'éviter toute confusion avec celui de l'Observatoire cantonal de Neuchâtel.

En 1^{re} classe, l'observation « pendant en haut » a été raccourcie de 1 jour ; par contre, on observe la montre 2 jours à plat après les épreuves thermiques, le second jour seul comptant pour déterminer la « reprise de marche ».

L'erreur secondaire ne doit pas dépasser 7 s., 5. Cette limite est assez large pour permettre à toutes les montres munies d'un spiral d'acier avec balancier compensateur d'y satisfaire, à moins de cas exceptionnels.

Le passage de I^{re} en II^{me} classe d'une montre n'ayant pas satisfait aux exigences de la I^{re} catégorie a été facilité.

Conclusion. — De jour en jour, la nécessité d'un réglage sérieux se fait sentir, même pour des montres d'un prix modéré. Tout ce qui contribue à développer cette branche de la fabrication mérite d'être appuyé. Une pièce officielle constatant les qualités de réglage d'une montre est toujours très appréciée ; c'est une réclame fructueuse.

Souhaitons en terminant que ce nouveau règlement serve au mieux les véritables intérêts de notre belle et grande industrie.

Bureau officiel de contrôle de la marche des montres, Le Locle.
Le Directeur : Ch^s Huguenin.

Bureau officiel du Locle de contrôle de la marche des montres

Rapport annuel pour 1912

Pendant l'année 1912, le Bureau officiel de contrôle de la marche des montres a reçu 204 dépôts, dont 169 en 1^{re} classe et 35 en 2^{me} classe.

Il a délivré 156 bulletins de 1^{re} classe, dont 145 avec la mention «Bulletin de marche très satisfaisant».

32 montres ont obtenu des bulletins de 2^{me} classe.

Le Bureau a donc délivrés 188 bulletins.

136 de ces bulletins étaient rédigés en français, 49 en allemand et 3 en anglais.

En 1^{re} classe, il s'est produit 11 échecs.

» 2^{me} » » » 3 »

soit en tout 14 échecs.

2 montres ont été retirées en cours d'observation pour retoucher le réglage.

Répartition des échecs

	Limites		Nombre de pièces	
	I ^{re} classe sec.	II ^{me} classe sec.	I ^{re} cl. II ^{cl.}	
Marche diurne moyenne	± 10	—	—	—
Plus grande variation entre deux marches diurnes consécutives	» 5	± 6	1	1
Différence du plat au pendu	» 10	» 15	2	1
Différence du pendant en haut au pendant de côté	» 20	» 30	1	—
Variation par degré cen- tigrade	» 0,5	» 0,75	2	1
Reprise de marche . . .	» 5	—	2	—
Arrêt	—	—	3	—
			11	3

Déposants

	I ^{re} classe Bulletin de marche très satisfais.	Bulletin sans mention
MM.		
Numa Cuenin, Le Locle	1	2
Fabriques des montres Zénith, Le Locle	71	24
Haas, Neveux & Cie, Genève	1	—
Edmond Hentzi, Fontainemelon . . .	1	—
Emile Jeanmairet, Le Locle	—	1
Jules Jaquet, Tavannes	1	—
H. Moser & Cie, Le Locle	8	—
Monnin, Rebetez & Cie, Porrentruy	1	4
Walter Meylan, La Chaux-de-Fds	—	1
Maison Ulysse Nardin, Paul-D. Nardin, successeur, Le Locle . . .	1	—
Perrenoud Fils & Cie, Le Locle . . .	—	2
Mme veuve de V. Perrin, La Chaux- de-Fonds	—	1
Albert Raymond, Le Locle	—	1
Charles Rosat, Le Locle	2	—
Charles Stœckli, Le Locle	3	—
Sainte-Croix Watch Co, Ste-Croix	—	1
Stauffer Son & Co, Chaux-de-Fonds	1	—
C. Tissot fils, Le Locle	1	2
M. Wolfensberger, Le Locle	1	—
A. Willemin, Bienne	—	1

Ecole d'horlogerie du Locle :

	I ^{re} classe	II ^{me} classe
Georges Chablotz	1	—
Edmond Gentil	1	—
Raoul Grandjean	2	—
Louis Jacot	2	1
Raoul Lesna	1	—
Gaston Nardin	2	—
Henri Perret	2	—
Armand Rubin	3	—
Albert Rickli	2	—
Marcel Schneider	2	—
Jean Sormani	2	—
Charles Ziegler	2	—
C. Barbezat-Baillet, Manufacture «Le Phare», Le Locle	1	—
Fabriques des montres Zénith, Le Locle	—	12
Monnin, Rebetez & Cie, Porrentruy	—	2
C. Tissot fils, Le Locle	—	17

Tarifs américains

Réduction des droits d'entrée sur les montres à 25 %. — M. Wittnauer demande le retour à l'ancien tarif Ad Valorem.

M. Emile-J. Wittnauer, président de la A. Wittnauer Co, l'une des principales maisons d'importation d'horlogerie des Etats-Unis, vient de rentrer de Washington, où il a comparu devant le Comité des Voies et Moyens, pour défendre les intérêts des importateurs d'horlogerie suisse, qui demandent une réduction du tarif pour les montres et les boîtes de montres. M. Wittnauer estime que le taux de 25 % ad valorem qui était en vigueur avant l'adoption du tarif Mac-Kinley, devrait être rétabli, et que le taux de 40 % sur une boîte d'or devrait certainement

être réduit, pour la raison que la valeur de la main d'œuvre entrant dans le prix de revient d'une boîte américaine, est relativement minime.

La Wittnauer Company possède en Suisse les fabriques d'horlogerie Agassiz et Touchon, et est le seul représentant dans notre pays de la fabrique des Longines. Dans une interview avec un représentant du *Journal du Commerce*, M. Wittnauer a déclaré hier : «Il y a 25 ans que je suis dans les affaires d'horlogerie et je représente sept fabriques. Je crois aux tarifs protectionnistes mais non aux tarifs prohibitifs. Les droits actuels sur les montres sont trop élevés. Les droits spécifiques provoquent de la confusion et les autorités douanières font constamment des erreurs. Des droits ad valorem seraient beaucoup plus avantageux pour le commerce.

«Le droit sur les boîtes de montres en or, de 40 % ad valorem, est élevé, surtout si ce droit a pour but de protéger simplement la main d'œuvre américaine. Le prix de façon de boîtes d'or dans notre pays n'est que de 2 à 5 dollars, et dans ces circonstances il ne paraît pas loyal de la part du gouvernement des Etats-Unis de frapper l'or d'un droit aussi élevé, surtout étant donné le fait que la plus grande partie du métal précieux utilisé en Suisse provient de notre pays.»

M. Wittnauer a présenté les demandes suivantes au Comité des voies et moyens :

1. Je représente plusieurs fabriques suisses d'horlogerie. Il y a 25 ans que je suis dans les affaires, et ma maison est établie, depuis 50 ans.

2. Je crois à la protection par les tarifs, mais non à la prohibition.

3. Le droit de 25 % ad valorem a donné de bons résultats pendant plusieurs années, sous deux administrations, avant l'entrée en vigueur du bill Mac-Kinley.

4. Je ne crois pas aux droits spécifiques, parce qu'ils provoquent des erreurs et des confusions.

5. Le droit d'entrée de 40 % sur les boîtes d'or est trop élevé.

6. Le prix de façon d'une boîte d'or fabriquée dans notre pays, où la main-d'œuvre est beaucoup plus chère qu'ailleurs, est de 2 à 5 dollars.

7. Le métal précieux est principalement exporté d'Amérique en Suisse.

8. La proportion de main-d'œuvre entrant dans le prix de revient d'une boîte d'or de 20 dollars est d'environ 15 à 20 %. C'est pourquoi j'estime qu'un droit d'entrée de 40 % est injuste.

9. Les fabriques américaines étaient prospères avant l'adoption du bill Mac-Kinley, alors que les droits d'entrée étaient de 25 % ad valorem. Pourquoi en conséquence ne pas revenir à ce taux ?

10. Les horlogers suisses touchent aujourd'hui des salaires beaucoup plus élevés qu'il y a quelques années. Du reste, lorsqu'ils touchaient des salaires moindres ils fournissaient aussi moins de travail. Les ouvriers à l'étranger sont maintenant organisés.

11. Le salaire moyen d'un ouvrier travaillant en fabrique, en Suisse, est de fr. 11.50 ou dollars 2.30 par jour. Les régleurs sont payés très cher.

12. J'estime que les inscriptions sur les ponts sont une bonne chose. J'estime aussi que les inscriptions indiquant le nombre de pierres, d'adjustments, et le pays d'origine, sont excellentes, car elles protègent le public acheteur.

13. Le mot «Swiss» sur les cadrans défigure ceux-ci. Ce mot pourrait être insculpé sur les mouvements et peint sous les cadrans.

14. Je répète encore que je crois à la protection, mais je pense que les fabriques américaines seraient amplement protégées par un droit ad valorem de 25 % sur les montres, mouvements de montres et boîtes de montres.

The Journal of Commerce.

Dans la montre 8 jours

Une question d'unification des tarifs, a mis aux prises ouvriers et fabricants du Locle et de La Chaux-de-Fonds qui, en définitive, avaient fini par se mettre d'accord.

Mais, selon le Comité Central de la F.-O.-I.-H., un patron du Locle serait revenu sur sa déclaration de signer l'entente et la grève serait à la veille d'éclater dans son établissement. Le Comité de la F.-O.-I.-H. rend responsable l'organisation patronale de cet incident regrettable, mais sans en fournir d'ailleurs la preuve.

L'état des affaires et l'industrie de la boîte or

Comme nous l'avons mentionné dans notre dernier numéro, les poinçonnements de janvier 1913, accusent une diminution de 5677 boîtes or et une augmentation de 5093 boîtes argent sur ceux de janvier 1912.

Cette situation, que l'on voyait venir dans le courant du mois passé, a engagé les fabricants de boîtes or, à fermer les ateliers le lundi, à partir du 3 ct. et jusqu'à nouvel ordre.

Prédictions industrielles

Une revue industrielle fait, pour 1913, les prédictions industrielles suivantes :

Les prix du charbon continueront à monter et les cours atteindront un niveau encore inconnu.

Le fer sera d'un prix moyen supérieur à celui d'aucune autre année depuis 1870.

Le cuivre sera l'objet d'une consommation considérable et son prix sera le plus élevé atteint depuis trente ans.

L'étain et le fer-blanc auront également des prix de vente élevés.

Une activité considérable se manifestera dans les entreprises de transport.

Les recettes des compagnies de chemins de fer seront en augmentation sensible et les compagnies de navigation bénéficieront de la hausse du fret.

Le marché monétaire sera des plus actifs et les banques élèveront les taux de leurs avances et de l'escompte.

Voilà des prédictions qu'il ne faudrait pas trop prendre à la lettre.

Chez les pierristes

On nous demande de publier la note suivante :

En réponse à l'article paru dans vos colonnes sous la rubrique «Chez les pierristes», le syndicat des patrons pierristes rappelle que l'augmentation de 10 % du prix des façons des pierres aux ouvriers, dès le 1^{er} janvier écoulé, n'est obligatoire que pour les patrons faisant partie du syndicat.

Les patrons non syndiqués suivront-ils le mouvement ?

Il serait difficile de l'affirmer. En tout cas, notre syndicat tient des exemplaires du nouveau tarif à la disposition de tout ouvrier qui en ferait la demande, même notre syndicat engage vivement les ouvriers à lui signaler sans retard les patrons qui paieraient des prix inférieurs à ceux établis par le dit tarif.

Au nom du Syndicat des patrons pierristes :
Le président, C. Monfrini.

A propos d'une appréciation

On nous écrit :

Mon cher rédacteur,

Encore les résultats du concours de l'Observatoire de Neuchâtel, allez vous dire.

Eh ! sans-doute, il semble que le sujet est épuisé et que tout commentaire nouveau soit superflu ; et pourtant, mon cher rédacteur, vous me permettez bien d'y revenir, à propos de la reproduction, dans votre numéro du 1^{er} courant, de la partie, essentielle sans doute, d'un article paru dans le *Journal du Jura*, dont l'auteur glorifie trois de nos grandes manufactures de montres et que vous avez fait suivre de quelques brefs commentaires, fort justes d'ailleurs.

De quoi s'agit-il, en somme ? L'auteur de l'article a voulu établir, comme la *Fédération horlogère* l'a déjà fait en pareille circonstance, que nos manufactures de montres ont élevé au plus haut point la qualité de leurs produits. C'est fort exact et j'ai en mémoire un article de la *Fédération*, dans lequel vous rappeliez le temps où, bien osé aurait été celui qui eut prédit qu'un

jour, des montres produites par des procédés mécaniques, décrocheraient des premiers prix aux concours d'observatoire.

Comme vous l'avez justement relevé dans vos récents commentaires, l'horlogerie civile de qualité moyenne et les fabricants qui la produisent, ont aussi leur place au soleil et jouent un rôle utile et je dirai plus: nécessaire à la prospérité et au développement de notre industrie horlogère.

Jusqu'ici, je suis d'accord. Mais il me semble que l'article du *Journal du Jura*, contient quelque chose de trop, alors que les commentaires de la *Fédération* auraient pu être plus complets... et s'ils ne l'ont pas été, c'est sans doute que votre intention n'a pas été de traiter le sujet à fond ou de polémiquer.

On a désigné par leur nom, trois de nos grandes fabriques, de celles qui participent aux concours; c'est fort bien. Mais nous n'en sommes pas encore — et nous n'y arriverons jamais, je l'espère —, à la notion américaine, qui veut que l'énorme soit toujours synonyme de parfait et qu'il faut ignorer tout ce qui, tout en étant bon, n'est pas énorme.

Certes, on ne pourra jamais dire trop de bien des grandes manufactures désignées et je me joins de grand cœur, à l'appréciation flatteuse que l'on a fait de leur rôle industriel, commercial et social. Mais sont-elles seules à le remplir? et ne pourrait-on pas, sans les diminuer en aucune façon, compléter la liste — puisque le point de départ, est le résultat des concours à l'Observatoire de Neuchâtel — par les noms des maisons qui, sans être de grandes manufactures, s'y sont distinguées de remarquable façon? *Paul Dittsheim*, sorti premier; *Paul Buhré*, sorti second; *Ulysse Nardin, Gallet & Co, S. A.*, Fabrique «Electa» et *L. A. J. Dittsheim*, Fabrique «Movado» qui figurent aussi, avec les élèves de l'Ecole d'horlogerie du Locle, dans les huit lauréats des prix de série?

Mon intention n'est nullement de provoquer une polémique quelconque; le sujet ne s'y prêterait d'ailleurs pas. Mon but est simplement de rendre à chacun ce qui lui est dû, en ne laissant dans l'ombre aucun de ceux qui ont si brillamment conquis de nouveaux lauriers, contribuant ainsi à consacrer, par de nouvelles constatations, le haut renom de la chronométrie suisse. C'est si vrai, mon cher rédacteur, que, bien persuadé de l'accord complet qui règne entre nous, je ne vous demande que d'insérer la présente, sans la commenter parce que cela ne me paraît pas nécessaire.

Tout votre,

Un ami de notre horlogerie.

La population de l'Europe

Le docteur Ditzel résume dans le *Grenzbote* ses dernières études sur la population de l'Europe. Elle s'élevait, à la fin de 1910, au chiffre total de 433.900.000 habitants qui se répartissent de la manière suivante: Russie, 117 millions; Empire allemand, 64; Autriche-Hongrie, 51 millions; Grande-Bretagne, 45; France, 39; Italie, 34; Espagne 19; Belgique et Roumanie, 7; Turquie d'Europe, 6; Hollande, Portugal et Suède, 5; Bulgarie, 4; Suisse 3; Serbie, Danemark, Grèce et Norvège, 2.

La densité de la population n'est nulle part plus forte qu'en Europe. Tandis qu'en Australie, on ne trouve par kilomètre carré que huit dixièmes d'habitant; tandis qu'en Amérique, il y en a 4, en Afrique 5 et en Asie 19, la moyenne en Europe est de 44 personnes par kilomètre carré; mais cette moyenne se distribue d'une manière bien inégale entre les divers pays, car la Belgique a 255 habitants par kilomètre carré et la Norvège n'en a que 8.

La Hollande en compte 177, la Grande-Bretagne 146, l'Italie 120, l'Allemagne 112, la Suisse 91, l'Autriche-Hongrie 76, la France 74, la Russie 23.

D'une manière générale, la natalité est très faible en Europe. La Russie tient la tête avec 44 naissances 2 dixièmes par 1.000 habitants et par an; viennent la Hongrie 35,6; l'Italie, 32,9; l'Autriche 32,4; l'Allemagne, 24,8; la Hollande, 28,6; le Danemark, 27,5; la Norvège, 26,1; l'Ecosse, 25,2; la Suisse, 25; la Suède et l'Angleterre, 24,8; la Belgique 23,7; l'Irlande, 23,3; la France, 19,7.

Les pays les plus riches en naissances sont naturellement de ceux où la mortalité est forte. Cependant on meurt en plus Serbie, en Hollande

et en Danemark qu'en Russie. La France est le pays où l'on meurt le moins.

Très intéressant

Une merveilleuse invention vient d'être faite ces derniers temps par un vétéran de l'industrie horlogère, le papa J. Bodmer à Bienne, vieillard âgé de 79 ans, bien connu dans les centres horlogers.

Il s'agit d'une montre ancre 8 lignes qui, par son caractère, dépasse tout ce qui a été fait jusqu'à ce jour.

L'inventeur est arrivé, au moyen d'un ressort de force moyenne et d'un finissage de roues de 10 lignes, à employer un échappement de 9 lignes, avec une marche de 32 heures.

Avec le calibre employé, chaque horloger ayant un peu de pratique dans les 10 lignes peut être occupé à sa fabrication.

Le calibre employé est très agréable à la vue et dépasse de beaucoup les calibres actuels.

C'est avec plaisir que nous voyons surgir cette nouveauté d'un homme aussi avancé en âge, et surtout parce que l'inventeur n'a pas cherché le grand gain, mais qu'il a plutôt travaillé dans l'intérêt et pour le développement de l'industrie horlogère.

Il serait dès lors dans l'intérêt de Messieurs les fabricants de profiter de l'occasion qui se présente pour faire valoir cette nouvelle invention.

L'horloge ou la montre épargne

Connaissez-vous les horloges ou les montres épargne? C'est une idée qui nous vient du Danemark. Ces mouvements d'horlogerie sont disposés de telle sorte qu'elles s'arrêtent net si le propriétaire ne les a fourragées — c'est le mot! — d'une pièce de monnaie déterminée. On espère, par ce moyen, forcer le monde et particulièrement les enfants à l'épargne. A Copenhague, une société au capital de 400.000 couronnes s'est formée pour exploiter cette invention.

Brevets d'invention

Enregistrements.

Cl. 69, n° 58018. 12 août 1911, 8 h. p. — Dispositif de support d'un canal servant à la conduite des sons dans les machines parlantes. — *Wilburn Norris Dennison*, Corner of Front et Cooper Streets, Camden (New Jersey, E.-U. d'Am.). Mandataire: E. Imer-Schneider, Genève.

Cl. 69, n° 58019. 19 août 1911, 8 h. p. — Frein de machine parlante. — *Wilburn Norris Dennison*, Corner of Front et Cooper Streets, Camden (New Jersey, E.-U. d'Am.). Mandataire: E. Imer-Schneider, Genève.

Cl. 69, n° 58020. 28 septembre 1911, 8 h. p. — Frein automatique de machine parlante à disque. — *The Gramophone Company Limited*, Hayes (Middlesex, Grande-Bretagne). Mandataire: E. Imer-Schneider, Genève.

Cl. 69, n° 58021. 10 octobre 1911, 8 h. p. — Machine parlante à disque. — *The Gramophone Company Limited*, Hayes (Middlesex, Grande-Bretagne). Mandataire: E. Imer-Schneider, Genève.

Cl. 69, n° 58022. 28 novembre 1911, 8 h. p. — Bras tournant de support de boîte de résonance de machine parlante. — *Ernest Pailard & Co*, rue de l'Industrie, Ste-Croix (Suisse). Mandataire: E. Imer-Schneider, Genève.

Cl. 71 c, n° 58024. 30 janvier 1912, 6 3/4 h. p. — Cadran pour pièces d'horlogerie. — *Breit frères*, fabricants de cadrans, 117, rue du Doubs, La Chaux-de-Fonds (Suisse). Mandataire: A. Mathey-Doret, La Chaux-de-Fonds.

Cl. 71 f, n° 58025. 29 novembre 1911, 6 1/2 h. p. — Montre de poche. — *Didisheim-Goldschmidt fils & Co*, Fabrique Juvenia, 58, Rue Léopold Robert, La Chaux-de-Fonds (Suisse). Mandataire: A. Mathey-Doret, La Chaux-de-Fonds.

Cl. 71 f, n° 58026. 29 novembre 1911, 6 1/2 h. p. — Montre de poche. — *Zéligson frères*, fabricant d'horlogerie, 150, rue Numa Droz, La Chaux-de-Fonds (Suisse). Mandataire: A. Mathey-Doret, La Chaux-de-Fonds.

Cl. 72 b, n° 58028. 12 septembre 1911, 6 1/2 h. p. — Horloge électrique secondaire à armature polarisée. — *Charles Pons*, technicien, 25, rue de la Capelle, Hirson (Aisne, France).

Mandataire: A. Mathey-Doret, La Chaux-de-Fonds.

Cl. 87 b, n° 58040. 21 février 1912, 8 h. p. — Burin pour graveurs sur pierre et procédé pour sa fabrication. — *Louis Prod'hom*, 17, Avenue de Servette, Genève (Suisse). Mandataire: E. Imer-Schneider, Genève.

Cl. 94, n° 58044. 1^{er} décembre 1911, 8 h. p. — Chaîne extensible pour bracelets et autres bijoux. — *Albert Lassieur*, décorateur-joaillier, 9, rue de Berne, Genève (Suisse). Mandataire: E. Imer-Schneider, Genève.

Modification.

Cl. 71 a, n° 50853. 28 juin 1910, 3 h. p. — Dispositif moteur aux montres. — *Henri Morer*, horloger, La Chaux-de-Fonds (Suisse). Transmission du 2 décembre 1912, en faveur de *Jules Bloch & frère*, Fabrique Diamant, La Chaux-de-Fonds (Suisse). Mandataire: A. Mathey-Doret, La Chaux-de-Fonds: enregistré le 6 décembre 1912.

Radiations.

Cl. 71 c, n° 48868. Montre universelle.

Cl. 71 c, n° 56633. Dispositif en vue de rendre visibles les divisions d'un cadran de montre par l'emploi de substances lumineuses.

Cl. 71 c, n° 56634. Mouvement de montre de poche.

Cl. 71 d, n° 47975. Echappement pour pièces d'horlogerie à balancier.

Cl. 71 e, n° 54170. Mécanisme de remontoir et de mise à l'heure pour montres de poche.

Cl. 71 e, n° 56397. Dispositif indiquant à quel point un ressort de montre est détendu.

Cl. 71 f, n° 56637. Boîte de montre.

Cl. 71 h, n° 47979. Mouvement de montre-réveil à marche de longue durée.

Cl. 72 c, n° 53107. Dispositif aux horloges à montage automatique pour moteur électrique, destiné à fermer et à ouvrir alternativement le circuit du moteur électrique de remontage.

Cl. 94, n° 52768. Breloque.

Cl. 94, n° 56408. Article extensible de bijouterie.

Bibliographie

Le choix d'une profession pour ceux qui vont quitter les écoles au printemps cause des soucis à beaucoup de pères de famille et de jeunes gens. C'est à ce moment qu'un aide utile et sûr serait le bienvenu; aussi l'Union suisse des arts et métiers s'est-elle préoccupée de cette importante question. La commission centrale des examens d'apprentis a fait paraître (chez Büchler & Co, à Berne) un opuscule intitulé: «Le choix d'une profession», qui est destiné à donner aux parents, aux éducateurs et aux autorités tutélaires des règles simples, courtes, basées sur une longue expérience et sur une connaissance approfondie de la grave question qui préoccupe tous les amis de la jeunesse. Cette brochure tient particulièrement compte de ce qu'il nous faut en Suisse; elle a été élaborée et revue par des hommes compétents et pratiques. On y a joint un tableau des principaux métiers, avec indication du temps nécessaire à un bon apprentissage, ainsi qu'une traduction des conseils de Maître Hæmmerli, sur le choix d'un patron d'apprentissage.

Cet opuscule ne coûtant que 30 cts. et à partir de 10 exemplaires 15 cts. pièce, nous espérons que les autorités tutélaires et scolaires l'achèteront en grand nombre pour en pouvoir distribuer un exemplaire à chaque garçon quittant l'école au printemps.



Cote de l'argent

du 7 Février 1913

Argent fin en grenailles . . . fr. 112.— le kilo

Argent fin laminé fr. 2.— par kilo de plus.

Change sur Paris fr. 100.51 1/2.

Dans les pays de langue anglaise

nous propagerons une édition spéciale en langue anglaise sous le titre

Export-Review for Wholesale, Jewelry and Horology au commencement du mois de février.

Pour tout fabricant entretenant des relations avec — ou désirant s'en créer — les pays suivants :

Angleterre, Etats-Unis d'Amérique du Nord, Canada, Indes anglaises, Afrique du Sud britanniques, Confédération des Etats d'Australie, Indes occidentales, Chine, Japon, Indes hollandaises, Nouvelle Zélande, Ceylon, Terre-Neuve, Chypre, Guyane anglaise,

il est indispensable de participer. Ce numéro de propagande extraordinaire en langue anglaise sera expédié à tous les grossistes, importateurs, exportateurs et commissionnaires de la branche dans les dits pays.

Notre collection des adresses

des maisons les plus importantes dans les susdits pays a été composée avec les plus grands soins.

elle a fait ses preuves

et garantit donc un succès éclatant.

Par cette édition d'exportation d'un riche extérieur qui sera imprimé sur papier de luxe nous avons créé une occasion de réclame qui n'a pas encore été offerte jusqu'ici avec une propagation aussi étendue.

Il est évident que cette édition anglaise de notre « Leipziger Uhrmacher-Zeitung » universellement connu a une importance tout à fait hors ligne, à preuve que les premières maisons de la branche ont déjà commandé des annonces de grandes dimensions. Il se présente donc ici à toute l'industrie horlogère suisse une occasion rare de faire de la réclame pour les produits suisses d'une manière étendue, distinguée et efficace.

Ecrivez-nous aujourd'hui même et demandez-nous les détails de l'expédition et les prix des annonces !

Leipziger Uhrmacher-Zeitung,

Editeur Wilhelm Diebener, Leipzig, Talstr. 2.

1471

ACIÉRIES POLDIHÜTTE GENÈVE

STOCK CONSIDÉRABLE D'ACIERS SPÉCIALEMENT DESTINÉS A L'HORLOGERIE

RUE DES TERREAUX
DU TEMPLE Nos 3-7

Argentage

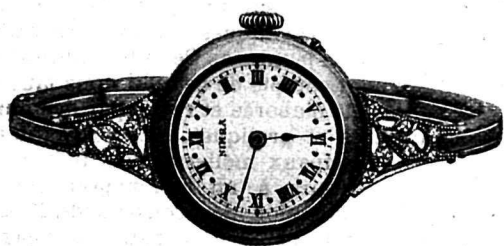
P.-A. BANDELIER
BIENNE

517 TÉLÉPHONE

1402

TÉLÉPHONE 517

extra-blanc, garanti inaltérable, installation spéciale pour livraison prompte de grandes séries



Manufacture de Montres Bracelets



Armin Grossert, Crémises (Ct. de Berne)

SPÉCIALITÉ: Bracelets extensibles, Milanaises et Gourmettes
en argent, métal, acier doublé et fantaisie.

Montres avec ances pr bracelets en cuir, en argent, métal, acier et nacre

Formes rondes, carrées, ovales, octogones, tonneaux, cœurs et écussons

Mouvements cylindre 10¹/₂ et 11 lig.

11 63271

TÉLÉPHONE 3,04

Prix très avantageux.

TÉLÉPHONE 3,04

Malleray Watch Co - Val de Tavannes

Montres ancre

offrant le maximum de garantie pour la marche, le réglage et la solidité

Création 1912: Calibre 19" PLAT pour la vente duquel toute proposition viendrait à point car il n'est encore lancé que dans un pays

H 6637 J

Grosse capacité de production, actuellement 500 montres ancre par jour.

1422

Articles sérieux. — Prix avantageux. — Mouvements 16 size très appréciés.



FABRIQUE D'ÉBAUCHES DE SONGEBOZSociété Anonyme — Directeur: F.-E. PFISTER
HORLOGERIE Maison fondée en 1849 **ELECTRICITÉ****Etude et entreprise de Calibres spéciaux***Ebauches et finissages 10 à 36 lignes*

Tous genres clefs et remontoirs

— Spécialité extra-plates et plates soignées —

La fabrique ne termine pas la montre

TÉLÉPHONE 1416 H 59841 TÉLÉPHONE

NOUVEAUTÉ SENSATIONNELLE**Fabriques de montres-réveil**

Demandez la nouvelle lame métal d'une puissance de son remarquable. L'entendre c'est l'adopter. (Alliage protégé par la loi).

Seuls fabricants :

1485

Jn et Ct AUBERT, au Sentier (Suisse).**BUTTES WATCH****H. Jeannin-Rosselet & Co****BUTTES** près Fleurier H 20095 C

Fabrique d'horlogerie en tous genres et pour tous pays

Spécialités : Genres anglais, Chine et Indes, clef et remontoir, en qualités ordinaire, bon courant et soigné.

Fabrication de **Machines à arrondir** de précision. 1461**E.D. Elias****HORLOGERIE EN GROS**
EXPORTATION

12, Oude Turfmarkt

AMSTERDAM

HOLLAND

H 20019 C

1413

Jeune homme

disposant d'un certain capital

cherche
maison d'horlogerieou affaire s'y rattachant, en vue d'une **association**.Ecrire s. chiffres **H 223 U** à **Haasenstein & Vogler, Bienne.** 1478**Régleur**de précision **cherche place** éventuellement pour occuper **place de chef**.Certificats à disposition.
Adresser offres s. chiffres **H 222 U** à **Haasenstein & Vogler, Bienne.** 1479**Sténo-dactylographe**habile, jeune homme, **est demandé** pour la correspondance française et allemande et pour quelques mois de voyage par an. H 20909 L
Golay, Buchel & Co, Sentier (Vaud). 1475**Jeune Homme**17 ans, ayant fréquenté de bonnes écoles (2 ans d'Ecole de commerce). **cherche place** dans bonne maison de commerce pour se former dans la pratique. Ecrire sous chiffres **H 20571 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1442**AVIS**

Une fabrique d'horlogerie faisant la pièce 15, 16 et 17 lignes, clé, ancre, en toute qualité, désire entrer en relations avec maison sérieuse pour commandes régulières. Dispose actuellement d'un lot garanti, qui serait cédé à conditions favorables.

Adresser offres s. chiffres **H 20607 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1469**QUI**

serait acheteur d'un lot de montres 18 lignes l'ép. et savonnettes, cylindre, remontoir. Occasion exceptionnelle.

Adresser offres s. chiffres **H 20608 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1470**Mécanicien**

souss. se recommande aux fabricants d'horlog., monteurs de boîtes ou à pers. intéressées pour l'installation entière de la fabrication de pend., ann. et couronnes en tous genres et métaux et aussi pour la fabr. de vis et de décolletages en tous genres par machines automatiques.

1484 **A. Schmid,**
rue du Grand Pré 29,
(H 41065 X) **Genève.****CHINE**

Pour Maisons Carlowitz & Co, Hambourg, Shanghai, Hong-Kong et China et Hope Brothers & Co, Shanghai, faire offres avec échant. à : Ernest Tolck, Léop. Rob. 78, La Chaux-de-Fonds. — Aucune offre directe. H 20082 C 277

Homme d'expérience

cherche

Direction industrielle

(sérieuses références et cautionnement à dispositions).

Personne au courant des **machines**, de la fabrication de la montre par procédés mécanique modernes.

Ainsi que tous les travaux de bureau etc.

Ecrire s. chiffres **H 20597 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1450**TECHNICIEN****Chef d'ébauches**énergique et capable, routiné dans la fabrication de l'ébauche et du pignon, **cherche engagement** pour époque à convenir. Prière de faire offres sous chiffres **H 15055 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1378**INSTITUT ERIKA****Wangens Aar.** 1403reçoit nombre restreint de **jeunes gens**. Soins spéciaux accordés à l'étude de la **langue allemande** et autres **langues modernes**. Branches commerciales. Excellentes références. Site charmant et salubre. Dir. **F. G. Schmutz**, diplômé des Universités de Londres et de Berne.**Représentant**à **La Chaux-de-Fonds**, commerçant expérimenté, travaillant depuis nombre d'années avec les grossistes étrangers et de la place, capable de donner un développement sérieux aux affaires d'une maison d'horlogerie, **cherche représentation** d'une bonne maison. Ecrire sous chiffres **H 15111 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1487**FABRIQUE MOVADO****Fabrication d'Horlogerie**
RACINE FRERES, Bienne

Spécialité :

BRACELETS-EXTENSIBLES

et pour cuirs, en argent, nacre, émail, niel, plaqué or; grand choix de montres de poche.

FANTAISIE pour dames

= Toujours grand assortiment =

Calibre déposé

H 432 U

Demandez échantillons.

270

On achète au comptant, tous genres de **MONTRES**pour l'exportation. Ecrire sous chiffres **H 15101 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1477**Voyageur**

Importante fabrique de lunetterie demande voyageurs visitant les Indes, l'Australie, la Chine, le Japon, l'Amérique du Sud, voulant s'adjoindre la représentation de ces articles.

Adresser offres par écrit et indications des prétentions sous chiffres 1828 Pa à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1472**Calottes 8 jours**

Qui fabrique article bon marché, mouvement visible?

Adresser offres Case postale 20.577, La Chaux-de-Fonds. H 20623 C 1480

A vendrebrevet pour montre absolument étanche sous n° 446703, valable pour France. S'adresser à M^{me} Vve **H. Boillot**, à **Rémondot**, par Gilley, Doubs.**Doreur de mouvements**expérimenté, connaissant à fond le broissage, système américain **cherche place**. Preuves de capacité à disposition.Adresser offres sous chiffres **H 225 U** à **Haasenstein & Vogler, Bienne.** 1483**VOYAGEUR**Suisse, 39 ans, actif, connaissant parfaitement le français, l'allemand et le russe, **cherche engagement** dans maison d'horlogerie-bijouterie pour voyager la Russie ou autre pays. Faire offres à **H. Knuhel-Jeanrenaud**, Sablons 13, Neuchâtel.

Fabrique bien outillée fournirait avantageusement

tiges négatives

(sleeves and rods) grandeurs 00, 0, 12, 16, 18 size.

Qualité garantie.

Ecrire s. chiffres **H 20573 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1441**Horloger - Technicien**au courant de la fabrication de l'horlogerie, **demande place** dans bonne fabrique. S'intéresserait éventuellement.Références de 1^{er} ordre à disposition.Ecrire s. chiffres **H 15106 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1481

SOLS A BATIR

pour Fabriques
à vendre à La Chaux-de-Fonds 1474

Très belle situation, dans le quartier des Fabriques à l'Ouest de la Ville. — A proximité de la Gare et de la Poste principale. — S'adresser à H 20605 C

LÉON BOILLOT, architecte (Serre 102)

Plans, Devis de Fabriques modernes. - Construction à forfait aux conditions les plus avantageuses.

Voyageur pour la Russie

de 39 ans, ayant habité la Russie, parlant la langue, le français, allemand, H 15095 C

cherche engagement


dans grande maison d'horlogerie. Références, garanties.

Ecrire à Mr **Will**, rue de Berne, 35, **Genève**. 1473

Exigez dans vos **BOITES DE MONTRES „PLAQUÉ OR“**
LES MARQUES:

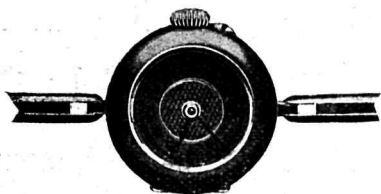
GENEVA
WATCH CASE
Co

G.M.
GENEVE



CE SONT
les plus **ÉLÉGANTES**
les plus **AVANTAGEUSES**

MANUFACTURE GENEVOISE
DE BOITES DE MONTRES **GENÈVE**



9 lignes cylindre

Bracelets or

9 lignes cylindre

10 lignes ancre

— Mouvements seuls —

Charles Perrenoud

Bienne

1476



10 lignes
ancre

Pivotage d'échappements ancre sur jauges
Décolletage d'axe de balancier et de tiges d'ancre

LOUIS THIÉBAUD

Bienne

Atelier spécial pour pivotage de portes-échappements
en tous genres 1423

Prix avantageux.

Prix avantageux.

L'économie par la qualité est trouvée par les montres de dames de la

Fabrique „Rebberg“ Les Fils de Jean Aegler, Bienne

Maison fondée en 1878

LA CHAUX-DE-FONDS, rue Daniel JeanRichard, 43

la plus ancienne fabrique produisant la spécialité de **montres de dames, ancre et cylindre**, 9 à 13 lig. en boîtes or, argent et acier.

La montre **11 lig. ancre Rebberg** a obtenu bulletin d'observation de **1^{re} classe**. H 1456 U 1424



Usine Reques
(S.A.)
LA CHAUX-DE-FONDS

FRAPPES NIEL

*Niellage de boites de Montres avec et sans incrustations
Niellage de Lunettes pour Montres bracelets
Catalogue à disposition*

LA MAISON NE SE CHARGE PAS
DE LA FABRICATION DES BOITES

Cristallerie de Bohême

VERRES DE MONTRES

Gros **W. Hummel fils** Détail

La Chaux-de-Fonds

Stock complet

de verres de montres dans tous les numéros
et genres courants. H 20084 C 321

RADIUMISAGES PRIMA

de cadrans émail, métal et aiguilles. — Exécution durable et soignée
Se recommande,

John Dunand, fabricant de cadrans, MORAT

Maison fondée en 1865

Concessionnaire depuis 4 ans de MM. **Junghans & Co**,
Schramberg (Allemagne). 1361

Ecole d'Horlogerie et de Mécanique de St-Imier

MISE AU CONCOURS

Place de maître pratique pour diriger la classe de 3^{me} année; programme: construction et terminage de la montre. Réglages de précision. Entrée en fonction le 1^{er} mai 1913. Traitement annuel de Fr. 3200 à 4000 suivant échelle d'augmentation.

Présenter offre, références jusqu'au **15 février 1913**, à la Direction de l'école.

1446 H 2595 I

La Commission.

J'informe MM. les fabricants d'horlogerie et spécialement MM. les fabricants de cadrans que la marque JKO étant ma propriété, je poursuivrai toute personne en faisant usage sans mon autorisation, soit pour montres, soit pour cadrans.

H. Suttner; Henri Maire, succ.

Horloger-Rhabilleur pour la Colombie

On demande un jeune horloger sérieux et présentant bien, ayant fait l'Ecole d'horlogerie et si possible connaissant bien les répétitions et un peu le rhabillage de bijouterie pour maison sérieuse. Voyage payé.

Adresser offres et références par écrit sous chiffres **H 24589 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

1437

Avendre à bon marché
dans localité industrielle

atelier pour la fabrication de pivotages échappements

mécaniques, en pleine prospérité, bien aménagé force électrique. Eventuellement les machines seulement. Conditions de reprise favorables et bonne clientèle.

Adresser offres sous chiffres **H 198 U** à **Haasenstein & Vogler, Bienne.**

1447

Procédé pour la fabrication de doublé à vendre

Grâce à ce procédé chaque industriel peut se fabriquer son doublé par un moyen simple et bon marché. Des articles de toute couleur et alliage terminés, peuvent être doublés, grâce à ce procédé.

Ce procédé a été reconnu par des connaisseurs de premier ordre du doublé comme valant le doublé fabriqué au moyen du soudage.

Offres sous **R 906** à **Haasenstein & Vogler, S. A., Stuttgart.**

1444

Horloger - Technicien Régleur de précision

Très au courant de la construction des calibres de la fabrication et du remontage, cherche un engagement pour époque à convenir. Entreprendrait aussi des réglages pour l'observatoire et les bureaux officiels.

Adresser offres sous chiffres **H 20529 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

1437

Chef mécanicien

longue pratique dans fabrique d'horlogerie de 1^{er} ordre et dans fabrique de machines, etc.

(certificat à disposition).

Cherche à changer de situation pour le 1^{er} mai 1913 ou pour époque à convenir.

Ecrire sous chiffres **H 20596 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

1449



Fabrique d'Horlogerie soignée Gindrat-Delaachaux & Cie

132, rue du Parc

LA CHAUX-DE-FONDS (Suisse)

FABRIQUE HUITAINE

Marques: HUITAINE, RAMA, OBSERVATOR, OCTO

Spécialité: H 20076 C 1468

MONTRES 8 JOURS

ancré en tous genres, toutes grandeurs, simples et compliquées, avec quantième, répétition, réveil.

Montres pour Automobiles



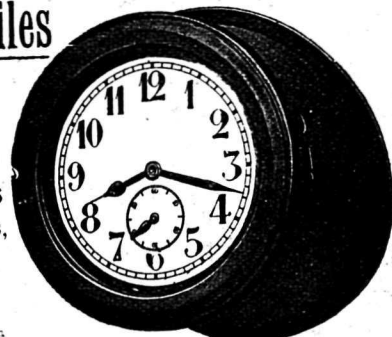
Montre Portefeuille ou Pochette
dite Montre de voyage

Montre Presse-lettres
BOULES CRISTAL. - PENDULETTES

Mouvements ronds et rectangulaires,
à remontoir ou à clé

Catalogue illustré
franco sur demande.

Dessins au 1/4 de grandeur naturelle.



Fabrique de Boîtes

offre engagement à **mécanicien-boîtier**, bien au courant de l'outillage moderne, des étampes et du tournage de boîtes argent, métal et acier.

Place d'avenir à personne capable.

Faire offres sous chiffres **H 5273 J** à **Haasenstein & Vogler, St-Imier.**

1410

A LOUER pour de suite ou plus tard atelier d'horlogerie

spacieux, place pour env. 40 pers., bien éclairé. Lumière électrique et installat. pour force électr. Conditions avantageuses. — S'adresser: **Probst frères, Usines électr., Ober-Gerlafingen (Soleure).**

O-17-S 1435

Pour jeune négociant

Importante **manufacture de montres** désirant avoir à la comptabilité et à la direction des bureaux, une personne de confiance, cherche un **employé intéressé, capable**, disposant d'un certain capital.

Affaire sérieuse et toute spéciale pour jeune homme désirant se créer une jolie situation.

Adresser offres écrites à l'**Etude Petitpierre & Hotz, notaires et avocat, à Neuchâtel.**

H 407 N 1439



Huile SINE DOLO

H 20045 C Qualité extra-fine p^r montres 1379

Huile p^r Barillets, Pendules et Boîtes à musique

Graisse pour mécanisme de Remontoirs

Fabriquées par **LS ROSAT fils**

fabric. d'horlogerie soignée. LA CHAUX-DE-FONDS.

On offre à vendre d'occasion

15 cartons

montres lépines 16 lignes argent 0,800, guilloché, cuvettes, glaces, à secret,

8 cartons

idem, argent 0,900.

Faire offres avec prix sous **H 20539 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

1400

Leçons écrites de compt. amér. Succès garanti. Prosp. gratis. **H. Frisch**, expert comptable, Zurich F. 21. H 5717 Z 1310

Visiteur

capable entreprendrait des terminages 18 lignes cylindre, travail soigné.

Adresser offres s. chiffres **H 5265 J** à **Haasenstein & Vogler, St-Imier.**

1401

Sertissages

on demande sertis. à la machine sur plaques, pointage observé en mouv. 11 et 12 lig. ancre Robert. Travail aux 100^{mes}.

Offres s. chiffres **H 20575 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

1448

Montres or en tous genres Henri Meyer

Bracelets or extensible
plaqué or extensible
anse avec cuir
ancre et cylindre
H 20083 C 278 Prix très modérés
La Chaux-de-Fonds, Parc 104

Commerçant

très actif, expérimenté, grande pratique des voyages, connaissant bien le commerce et la fabrication d'horlogerie, cherche, pour époque à convenir, engagement sérieux et d'avenir, dans maison importante, comme **voyageur** attitré.

Est à même de diriger bureaux et de remplacer le Chef de la maison. Références de tout premier ordre. — Prière d'adresser offres sous chiffres **H 15093 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

1445

A louer

de suite ou époque à convenir, à la rue du Parc 107, un

bel. atelier moderne

bien éclairé, avec deux pièces pour bureaux, superficie totale environ 125 m², lumière électrique. — Transmission et travail bruyant exclus. 1436

Pour visiter les locaux et traiter, s'adresser à « **Universo** » S. A. Bureau Central, rue Numa-Droz 83, 1^{er} étage, **La Chaux-de-Fonds.**

Aide-technicien dessinateur

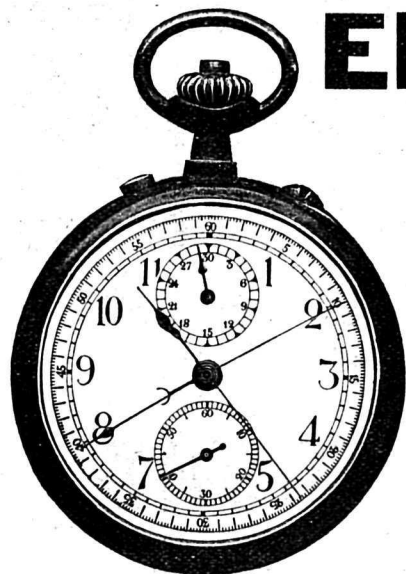
pour l'atelier d'ébauches d'une fabrique d'horlogerie de La Chaux-de-Fonds, est demandé de suite.

Adresser offr. **Case postale 16169, La Chaux-de-Fonds.**

1411

TABOURETS en bois (vis en fer.)

Fourn. **Alfred Schray**, 1419 succ. de C. Heitz, Bâle.



ED. HEUER & CO, BIENNE

Spécialités:

CHRONOGRAPHES et RATRAPANTES

marche et fonctionnement irréprochables garantis

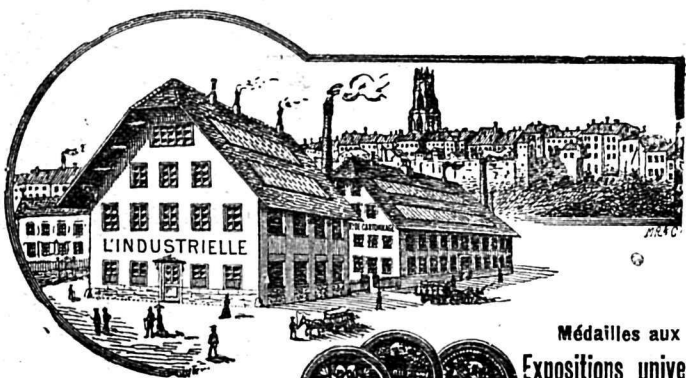
BRACELETS-MONTRES ancre

or, argent, formes classique et fantaisie

MONTRES ANCRE

19 lignes plates, élégantes, précises, bon marché

H 1982 U 1427



Médailles aux
Expositions univer-
selles de Paris
et de Barcelone

Récompenses et Diplômes aux Expositions nationales

L'Industrielle

Maison fondée en 1887

Société anonyme

* Manufactures de Cartonnages *

en tous genres, pour toute industrie et pour tous pays

La plus importante des fabriques de **Cartonnages pour l'Horlogerie**

Procédés de fabrication patentés. — Machines et outillage de la dernière perfection.

Exécution prompte et soignée de tous les cartons, étuis, etc., se rapportant à cette industrie, à des prix défiant toute concurrence.

Spécialité de cartons avec intérieur molleton-veloutine extra.

La section des cartonnages pour l'Horlogerie occupe à elle seule **plus de 200 ouvriers et ouvrières.**

Stock continuuel d'environ 500,000 cartons genres courants.

H 3114 F

Directeur général: **H. Schmidlin.**

Pour adresse: **L'Industrielle, à Fribourg.**

1425

RONDELLES A POLIR

en feutres bruns première qualité et en feutres blancs qualité superfine (Mérimos), de toutes dimensions, à prix de fabrique. Visite sur demande. Demandez échantillons chez **Les Fils de Wyser frères**, fabrique de feutres, N° Gœssen près Aarau.

H 2421 Z

1417

FABRIQUE DE BOITES de MONTILIER

Boîtes métal et acier en tous genres, livrées brutes ou finies, qualités bon courant et soignées.

Spécialités:

Boîtes avec fonds et lunettes à vis.

H 1906 F

Boîtes **Swing Ring** pour mouvements à mise à l'heure négative, grandeurs américaines.

Boîtes-calottes en tous genres pour montres de sport et montres-portefeUILLES.

1418

Boîtes-contours pour montres-boules en toutes grandeurs.

De nouvelles installations et un outillage perfectionné permettent d'assurer aux commandes une exécution prompte et irréprochable.

Fabriques de Pierres fines

pr Horlogerie

Spécialité: „Grenat“

Theurillat & C^{ie} Porrentruy

H 2468 P

● Interchangeabilité et fidélité absolue. — Livraison par retour ●

500 ouvriers

Usines: 3 en Suisse, 2 en France, 1 en Italie et 1 en Autriche

Schürch & Bohnenblust

NEUCHÂTEL

H 4681 N

Dépositaires des

ACIERS BOEHLER

Grand stock disponible dans les qualités

Rapide.

1421

Spécial très dur.

Extra-tenace dur.

Franz Mayr.

Panthère, etc.

en tous profils et dimensions.

Pièces forgées.

Pièces forgées.

Fabrication soignée de **mouvements 15-17 pierres**, genre Amérique et **montres ancre**, **10-11 lignes**, or, argent, acier, **bracelets** et autres genres. Terminaison de calibres particuliers aux meilleures conditions.

H 6007 J 1415

H.-Arnold Richard, Sonvilier.

9 3/4 ancre

lépine et savonnette

H. Gasser & C^{ie}, Bienne

(H 415 U)

1380